

## ЗАМЕДЛЕННОЕ СРАЩЕНИЕ КОСТНОЙ ТКАНИ



1. Замедленное сращение перелома



2. Остеоперфорации по Беку



## ЗАМЕДЛЕННОЕ СРАЩЕНИЕ КОСТНОЙ ТКАНИ



3. Введение КоллапАн-геля в сформированные остеоперфорированные каналы и область перелома



4. Результат: стимуляция остеогенеза и сращение перелома (2-4 месяца)